

Reconstrução do Programa Nacional de Imunizações

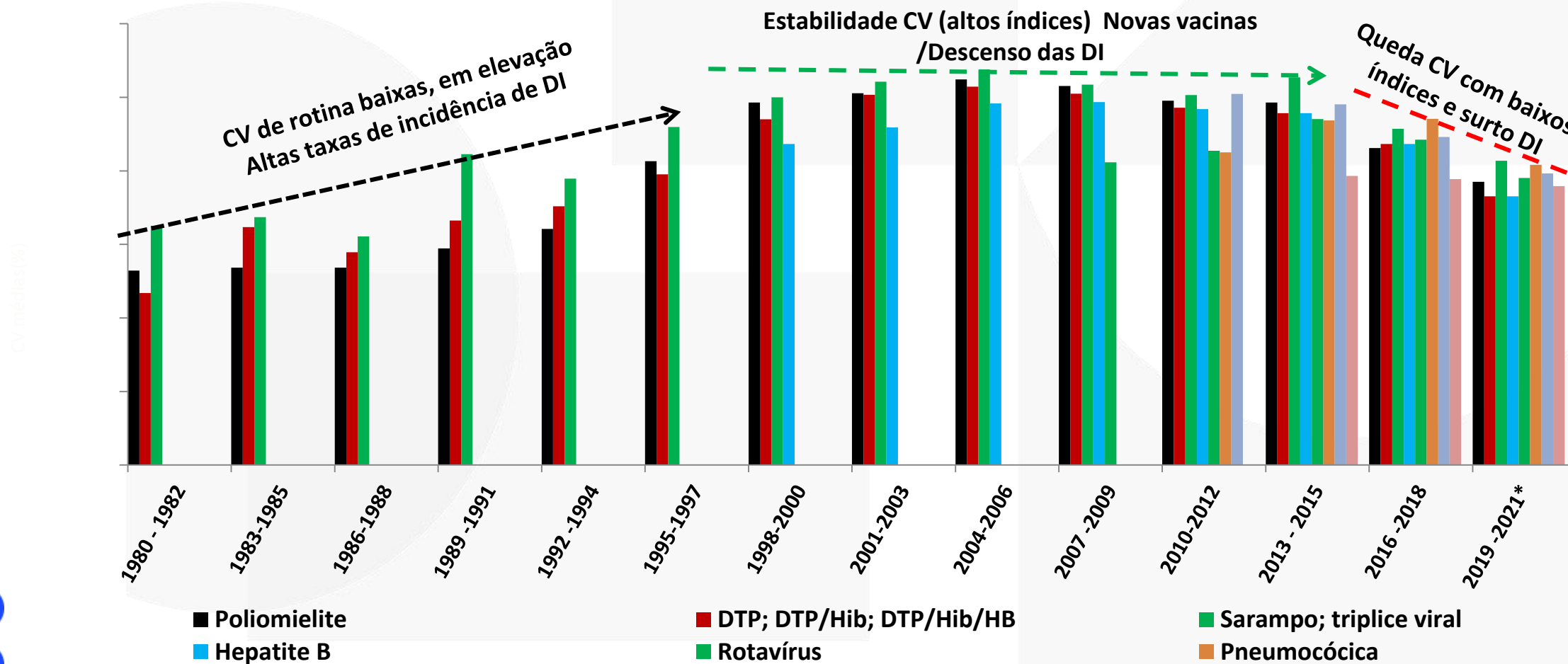
Comissão Intergestores Tripartite/CIT



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Coberturas vacinais médias por triênio, vacinas do calendário da criança, Brasil, 1980 a 2021*



Fonte: SES e [http:// sipni.datasus.gov.br](http://sipni.datasus.gov.br) a partir de 1994.. Sarampo /tríplice viral corresponde a primeira dose. Penta corresponde a vacinas com componentes DTP. A Hepatite B, considerada a média da CV de penta a partir de 2012.

*Dados preliminares 2021 em 07/12/2022

Coberturas vacinais por tipo de vacinas e ano e grupo alvo, Brasil, 2012 a 2022*

GOV.BR/SAUDE



| Tipo de vacinas/grupo alvo | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|------------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| BCG | 107,42 | 107,28 | 105,08 | 95,55 | 97,98 | 99,72 | 86,67 | 77,14 | 74,48 | 78,78 |
| Hepatite B ≤ 30 dias | nd | 88,54 | 90,93 | 81,75 | 85,88 | 88,40 | 78,57 | 65,77 | 66,43 | 70,09 |
| Rotavírus Humano | 93,52 | 93,44 | 95,35 | 88,98 | 85,12 | 91,33 | 85,40 | 77,94 | 71,66 | 71,63 |
| Meningococo C | 99,70 | 96,36 | 98,19 | 91,68 | 87,44 | 88,49 | 87,41 | 79,23 | 72,04 | 73,53 |
| Penta (DTP/Hib/HB) | 95,89 | 94,85 | 96,30 | 89,27 | 84,24 | 88,49 | 70,76 | 77,86 | 71,41 | 72,15 |
| Pneumocócica | 93,57 | 93,45 | 94,23 | 95,00 | 92,15 | 95,25 | 89,07 | 82,04 | 74,70 | 76,31 |
| Poliomielite | 100,71 | 96,76 | 98,29 | 84,43 | 84,74 | 89,54 | 84,19 | 76,79 | 70,93 | 72,05 |
| Febre Amarela | 51,50 | 46,86 | 46,31 | 44,59 | 47,37 | 59,50 | 62,41 | 57,64 | 58,13 | 56,97 |
| Hepatite A | 0,00 | 60,13 | 97,07 | 71,58 | 78,94 | 82,69 | 85,02 | 75,90 | 67,46 | 69,19 |
| Pneumocócica (1º ref) | 93,11 | 87,95 | 88,35 | 84,10 | 76,31 | 81,99 | 83,47 | 72,14 | 66,05 | 67,72 |
| Meningococo C (1º ref) | 92,35 | 88,55 | 87,85 | 93,86 | 78,56 | 80,22 | 85,78 | 76,55 | 68,61 | 71,56 |
| Poliomielite (1º ref) | 92,92 | 86,31 | 84,52 | 74,36 | 73,57 | 72,83 | 74,62 | 69,30 | 60,43 | 64,33 |
| Tríplice Viral D1 | 107,46 | 112,80 | 96,07 | 95,41 | 86,24 | 92,61 | 93,12 | 80,88 | 74,87 | 76,69 |
| Tríplice Viral D2 | 68,87 | 92,88 | 79,94 | 76,71 | 72,94 | 76,89 | 81,55 | 64,27 | 53,09 | 53,83 |
| Varicela | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | 74,43 | 66,92 | 69,08 |
| DTP (1º ref) | 90,96 | 86,36 | 85,78 | 64,28 | 72,40 | 73,27 | 57,08 | 77,21 | 63,58 | 63,93 |
| DTP 2º Ref (4 anos) | nd | nd | nd | nd | 66,08 | 68,52 | 53,74 | 73,49 | 57,95 | 64,08 |
| Poliomielite 2º Ref (4 anos) | nd | nd | nd | nd | 62,26 | 63,62 | 68,45 | 67,58 | 54,57 | 64,71 |
| dT/dTpa gestante | 50,73 | 43,50 | 45,57 | 31,53 | 34,73 | 44,99 | 45,02 | 22,89 | 18,97 | 19,12 |
| dTpa gestante | nd | nd | 44,97 | 33,81 | 42,40 | 60,23 | 63,23 | 46,37 | 43,11 | 44,77 |

Fonte: sipni.datasus.gov.br em 26-12-2022. **preliminares com destaque em vermelho para CV <meta e nd –não disponível no tabnet**
 difteria, tétano e coqueluche acelular - dTpa; dT/dTpa - Dupla adulto e tríplice acelular gestante (dT/dTpa) esquema completo

COVID-19 Estoque em 02/01/2023

| ESTOQUE VACINAS COVID-19 03/03 | | | |
|--|--------|----------|-------------|
| Mês/Vacina/ Fabricante | 2022 | 2023 | Total Geral |
| jan | | 15291970 | 15291970 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 15291970 | 15291970 |
| FUNDACAO OSWALDO CRUZ | | 15291970 | 15291970 |
| fev | | 7430930 | 7430930 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 7430930 | 7430930 |
| FUNDACAO OSWALDO CRUZ | | 7430930 | 7430930 |
| abr | | 11811546 | 11811546 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 3664200 | 3664200 |
| FUNDACAO OSWALDO CRUZ | | 3664200 | 3664200 |
| VACINA SARS-COV2 - 06 DOSES | | 8147346 | 8147346 |
| PFIZER MANUFACTURING BELGIUM NV - BELGICA | | 8147346 | 8147346 |
| mai | | 15456134 | 15456134 |
| VACINA CONTRA SARS-COV2 BIVALENTE BA1 - 06 DOSES | | 8996364 | 8996364 |
| PFIZER MANUFACTURING BELGIUM NV - BELGICA | | 8996364 | 8996364 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 2112110 | 2112110 |
| FUNDACAO OSWALDO CRUZ | | 2112110 | 2112110 |
| VACINA SARS-COV2 - 06 DOSES | | 4347660 | 4347660 |
| PFIZER MANUFACTURING BELGIUM NV - BELGICA | | 4347660 | 4347660 |
| jun | | 3441576 | 3441576 |
| VACINA CONTRA SARS-COV2 BIVALENTE BA4/BA5 - 06 DOSES | | 3441576 | 3441576 |
| PFIZER MANUFACTURING BELGIUM NV - BELGICA | | 3441576 | 3441576 |
| jul | | 5149416 | 5149416 |
| VACINA CONTRA SARS-COV2 BIVALENTE BA4/BA5 - 06 DOSES | | 5149416 | 5149416 |
| PFIZER MANUFACTURING BELGIUM NV - BELGICA | | 5149416 | 5149416 |
| set | | 5224690 | 5224690 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 5224690 | 5224690 |
| JANSSEN PHARMACEUTICA NV | | 5224690 | 5224690 |
| out | | 1523470 | 1523470 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | | 1523470 | 1523470 |
| JANSSEN PHARMACEUTICA NV | | 1523470 | 1523470 |
| dez | 370000 | | 370000 |
| VACINA SARS-COV2 - 05 DOSES | 370000 | | 370000 |
| FUNDACAO OSWALDO CRUZ | 370000 | | 370000 |

✓ Estoque vencido

- 370.000 doses de Astrazeneca (Incineradas em Dez. 2022)

✓ Estoque zerado

- Pfizer Baby (6m a 4a)
- Pfizer Pediátrica (5 a 11a)
- Coronavac (3 e 4a)
- Estoque de vacina Bivalente
 - BA1 e BA4/5 insuficientes para vacinação do público-alvo

Risco de Desabastecimento

•BCG

- Causa:** Interdição Fundação Ataúpho de Paiva, demora no recebimento da compra internacional, registro nacional de distribuidor no final de 2021 impactou o andamento da compra. 2,5 milhões de doses já chegaram e mais 2 milhões chegam até final do mês.
- Previsão de normalidade:** Maio de 2023

•Hepatite B

- Causa:** Necessidade de ajuste de cronograma de entrega pelo Butantan (contrato com o parceiro privado- TT).
- Previsão de normalidade:** Maio de 2023

•VOP

- Causa:** Necessidade de ajuste de cronograma de entrega pela Fiocruz (dificuldade de fornecedor de bisnagas).
- Previsão de normalidade:** Maio de 2023

•TVV

- Causa:** Saída superior ao esperado na campanha de segmento de 2022 e a quantidade adquirida da Fiocruz é o total de capacidade de produção. 4 milhões de doses chegam em fevereiro.
- Previsão de normalidade:** Maio de 2023

Cenário Herdado

Baixas coberturas vacinais

Desabastecimento de vacinas

Risco de epidemias

- Poliomielite e sarampo

Discurso negacionista e queda de confiança nas vacinas

Reconstrução do Programa Nacional de Imunizações -PNI

Compromisso com a ciência

Atenção especial aos povos indígenas, ribeirinhos e quilombolas

Fortalecimento da rotina

- Fortalecimento da atenção primária
- Ajustes e atualizações nos sistemas de informação

Ações complementares (extramuros)

- Vacinação nas escolas

Reconstrução do Programa Nacional de Imunizações -PNI

Regularização dos estoques

Fortalecimento da produção nacional de imunobiológicos

Aumento da confiança nas vacinas

- **Ações de comunicação**

Covid-19

- **Intensificação da vacinação (esquema básico e reforços)**
- **Regularização dos estoques de vacinas covid-19 para crianças**
- **Reforço com bivalente para grupos prioritários**

Ação Nacional de Vacinação 2023

Fevereiro - Etapa 1

- **Início da campanha nos meios de comunicação**
- **Vacinação Covid-19 (Reforço bivalente)**
- **Intensificação das coberturas vacinais Covid-19 (monovalente)**

Previsão de Início da vacinação:

27 de fevereiro de 2023

Ação Nacional de Vacinação 2023

Fevereiro - Etapa 1

- **Vacinação de Covid-19 (Reforço bivalente)**

- Fase 1 - ≥ 70 anos, ILP, imunocomprometidas, comunidades indígenas, ribeirinhas e quilombolas
- Fase 2 - 60 a 69 anos
- Fase 3 - Gestantes e puérperas
- Fase 4 - Profissionais da Saúde

- Meta: Vacinar 90% da população alvo

Ação Nacional de Vacinação 2023

Fevereiro - Etapa 1

- **Vacinação de Covid-19 (Reforço bivalente)**

A depender da condição de vacinação, seguindo o esquema:

| Vacinado/a | Recomendação |
|----------------------|-------------------------|
| Nenhuma dose | D1+D2+REF com bivalente |
| D1 | D2+REF com bivalente |
| D1 + D2 | REF com bivalente |
| D1+D2 + REF1 | REF com bivalente |
| D1 +D2 + REF1 + REF2 | REF com bivalente |

Ação Nacional de Vacinação 2023

Fevereiro - Etapa 1

- **Intensificação da vacinação contra Covid-19 (monovalente)**
 - Toda a população de ≥ 12 anos

A depender da condição de vacinação, seguindo o esquema:

| Vacinado/a | Recomendação |
|----------------|---------------------------|
| Nenhuma dose | D1+D2+REF com monovalente |
| D1 | D2+REF com monovalente |
| D1 + D2 | REF com monovalente |
| D1 + D2 + REF* | REF com monovalente |

Obs.: Vacina de vetor viral para ≥ 40 anos

* >40 anos e imunocomprometidos

Ação Nacional de Vacinação 2023

Regularização do estoque das vacinas covid-19 para crianças (fevereiro/2023)

Antecipação de entregas das vacinas Pfizer

Baby (8,5 milhões de doses)

Pediátricas (9,2 milhões de doses)

Vacina Coronavac

Compra de 2,6 milhões de doses

(todo o estoque disponível do Instituto Butantan)

Obrigado!



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

